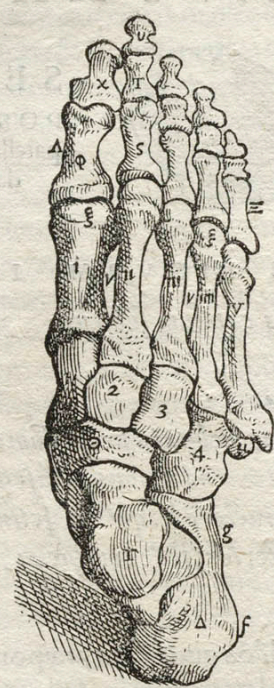


Patella sub-
stantia.

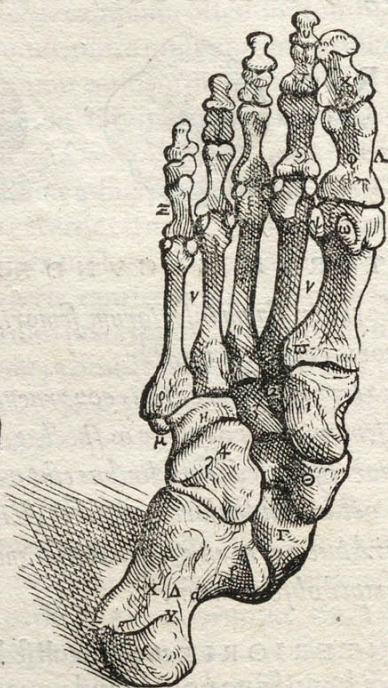
dinum beneficio commissa. Hoc enim priuatim patella sibi uendicat, quod alteri ossi ligamen-
torum ope non alligetur, sed tendinibus illis genu articulum transcendentibus innata, ad femo-
ris os ualidissime cōstringatur. Patellae substantia in natu grandioribus impensē dura & solida
est, utcunque etiam Galenus eam extrinsecus cartilaginofam esse asserat: ac Marinus quoque
cum alijs Anatomicorū praecepit, eam separatim cartilaginofam os uocauerit, & suum quod
patellae dedicauit Caput, de Cartilaginosis ossibus inscripserit. Atque isti fortassis animum adhi-
buere tendinū cui patella innascitur substantiae, quae elixa molliusculae cartilaginis speciem obti-
net, earum partium modo, ex quibus neruosa musculorum capita, aut ligamenta principium
ducunt, aut in quae eadem inferuntur. Verum quando patella debite a tendinibus emundatur,
nequaquam cartilaginea, sed perquam solida fortisq; cernitur, nō quidem in solis hominibus,
uerum etiam in bobus, ouibus, & ceteris quadrupedibus. quorum etiam genu articulo rerum
Opifex patellam praecepit, multo quā in hominibus longiorem & angustiorē, quemad-
modum in plerisque auibus latiorē & breuiorē. Datur autē patella hominibus, & illis quae
modō dixi animantibus, ut genu articulus, antroorsum in angulum minus fallax extēdatur, &
duntaxat ad rectam lineā ab angulari flexu erigatur. Deinde patella praecepit praestat, quo mi-
nus in tibiae flexu femur ex tibiae ossis sinibus in anteriora luxetur. Atque hunc sanē usum illi
demū nos edocēt, quibus patella sede sua dimouetur: aut quibus ex casu in duas partes fracta,
sursum multo elatius ascendit, quā in inferiora femoris capita cōsistunt. Hi nanq; infirmissime
tibiae flectunt, & periculosisimē per decliua loca gradusq; descendunt, femore semper pror-
sum citra omne articuli genu robur elabente.

DE PEDIS OSSIBVS. CAP. XXXIII.

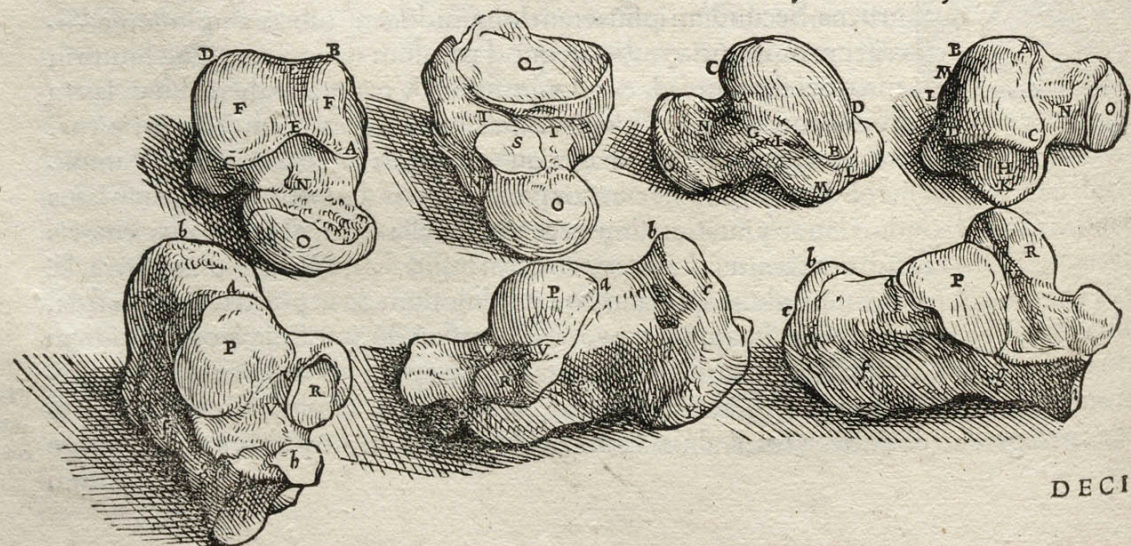
PRIMA
TRIGESIMI
TERTII CA-
PITIS FIGURA.



SECUN-
DA.



TERTIA. QVARTA. QVINTA. SEXTA.
ATQVE HIS SERIATIM SVBIACENT SEPTIMA, OCTAVA, ET NONA.



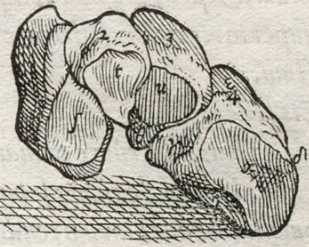
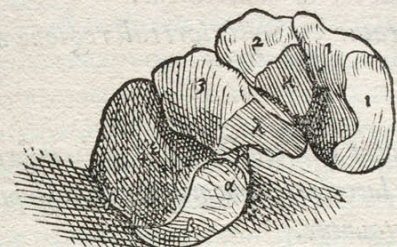
DECI

DECIMA.



VNDECIMA.

DVO-
DECI-
MA.



DECI-
MATER-
TIA.

TREDECIM PRAESENTIS CAPITIS FIGVRARVM earundemq; characterum Index.

PRIMA figura integram dextri pedis ossium struem superiori facie exprimit.
Secunda dextri quoque pedis ossium compagem ea sede delineatam proponit, qua stantes inniti-
mur. Tertia dextri pedis talus anteriori facie ita oculis subijcitur, ut ipsius superior pars in
conspicuum ueniat. Quarta, eiusdem tali inferior sedes ab anteriori facie exprimitur. Quinta,
talus ab interno latere spectatur. Sexta talum conspiciendum offert externo latere designatū.
Septima, dextri pedis calcis os interiori sede ita exprimitur, ut externum ipsius latus magis
quam internum appareat. Octaua, calcis os ab interno latere ostenditur. Nona calcis ossis ex-
ternum latus commonstrat, & perinde ac duae praecedentes, superiorem calcis sedem depictam
exhibet. Decima, pedis os cymbam referens anteriori facie, qua tarsio ossibus committitur, deli-
neatum cernitur. Undecima eiusdem ossis posteriorem refert sedem. Duodecima, quatuor tar-
sio ossium simul nexorum anterior facies conspicitur, cui pedij ossa coarctantur. Decimatertia,
quatuor tarsio ossium posterior facies spectatur, quae calci & ossi nauiformi est contermina.
Talus. Δ 1, 2 Calc. Θ 1, 2 Cymbam referens os.
His numeri characteribus in prima figura, secunda, duodecima & decimatertia quatuor tar-
sio ossa indicantur, quibus ab inscripto numero nomina imponimus, hoc primum, illud secundum,
atq; ita deinceps appellantes.
I, II, III, IV, V Quinq; pedij ossa in prima figura notantur, quae in secunda etiam citra caracte-
rum appositionem sunt conspicua. Λ, Ξ 1, 2 Digitorum pedis ossa.
A, B, C, D 3, 5, 6 His quatuor characteribus tali tuber notatur, tibiae ossis inferiori appendici
articulatum. ac A quidem ad B primam huius tuberis costam seu latus indicat. C uero ad D
secundum, & A ad C tertium, B autem ad D quartum.
E, E 3 Sinus tuberis tali, secundum ipsius longitudinem insculptus.
F, F 3 Duae tali tuberis partes, elatius quā sinus E indicatus prominentes.
G 5 Internum tali tuberis latus, quod compressum & cartilagine incrustatum, interno malleolo
committitur.
H 6 Tali tuberis sinus externo ipsius lateri insinuatus, qui cartilagine similiter obductus, exter-
num malleolum excipit.
I 5 Sinus tali asper, cui ligamentum cartilagineum ab interno procedens malleolo inseritur.
K 6 Tali sinus, cui ligamentum cartilagineum ab externo malleolo pronatum inseritur.
L, M 5, 6 Duo sinus, quos posterior tali regio uersus internū latus spectandos exhibet, qui deducēdis
reflectēdisq; musculorum tendinibus parantur, hanc pedis inferiora subeuntibus.
N 3, 4, 5, 6 Tali ceruix.
O 3, 4, 5, 6 Tali caput, ossis cymbam referentis sinum subiens, qui undecima figura k indicabitur.
P 7, 8, 9 Calcis ossis tuber, caput ue cartilagine obuolutū, & in tali sinum Q notandum ingreditur.
Q 4 Tali amplius sinus, calcis caput P iam indicatum admiētens.
R 7, 8, 9 Calcis ossis sinus, cui inferior tali capitis sedes S iam indicanda articulatur.
S 4 Inferior tali capitis, quod ossi cymbam referenti articulatur, sedes, calcis sinum subiens.
T, T 4